



ADZ360D



## Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 3X 1P+N 6kA C-10A 30mA Typ A QuickConnect

Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter nach DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20) mit 3 x 1-poligem Leitungsschutzschalter für 230 V Wechselstromkreise und einer Fehlerstromschutzschaltung im Kompaktgehäuse. QuickConnect Klemme nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11), am Abgang bis 16 A und am Zugang bis 63 A, blaue Test-Taste und Fehlerstromanzeige. Einfache Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

## **Technische Merkmale**

| Polart   | 3x 1P+N   |
|--|-----------|
| Auslösercharakteristik   | С         |
| Nennstrom  | 10 A      |
| Typ des Fehlerstromschutzes  | А         |
| Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-   | 6 kA      |
| Bemessungsfehlerstrom  | 30 mA     |
| Isolationsspannung   | 500 V     |
| Stoßspannungsfestigkeit  | 4 kV      |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom  | 7.7 W     |
| Bemessungsbetriebsspannung Ue  | 230 V     |
| Frequenz   | 50        |
| Energiebegrenzungsklasse I²t   | 3         |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele                                      | 2000      |
| Gerätelebensdauer mechanische<br>Schaltspiele                                    | 2000      |
| Drehmoment   | 2Nm       |
| Anzahl Module  | 4         |
| Höhe installiertes Produkt   | 86 mm     |
| Breite installiertes Produkt   | 71 mm     |
| Tiefe installiertes Produkt  | 70 mm     |
| Betriebstemperatur   | -2570 °C  |
| Lager-/Transporttemperatur   | -2580 °C  |
| Anschlussquerschnitt des Zugangs mit<br>Schrauben, bei flexiblem Leiter          | 1 / 4 mm² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter,<br>vorgeschaltete Klemmen mit Schrauben | 1 / 4 mm² |
| Nennstrom bei -25° C   | 13.5 A    |
| Nennstrom bei -20° C   | 13.3 A    |
| Nennstrom bei -15° C   | 13 A      |
| Nennstrom bei -10° C   | 12.7 A    |
| Nennstrom bei -5° C  | 12.4 A    |
| Nennstrom bei 0° C   | 12.1 A    |
| Nennstrom bei 5° C   | 11.7 A    |

| Nennstrom bei 10° C | 11.4 A |
|---------------------|--------|
| Nennstrom bei 15° C | 11.1 A |
| Nennstrom bei 20° C | 10.7 A |
| Nennstrom bei 25° C | 10.4 A |
| Nennstrom bei 30° C | 10 A   |
| Nennstrom bei 35° C | 9.8 A  |
| Nennstrom bei 40° C | 9.5 A  |
| Nennstrom bei 50°C  | 9.1 A  |
| Nennstrom bei 55° C | 8.8 A  |
| Nennstrom bei 60°C  | 8.5 A  |
| Nennstrom bei 65°C  | 8.3 A  |
| Nennstrom bei 70°C  | 8 A    |